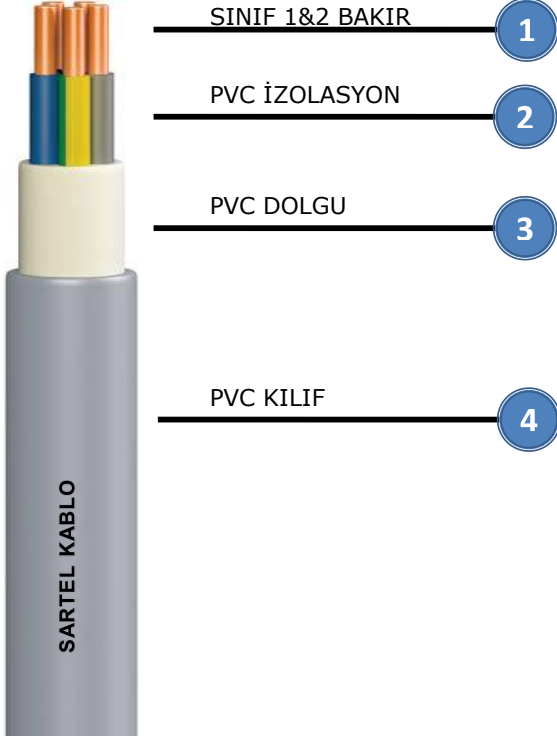


## ÜRÜN STANDARLARI

TS 9759 HD 21.4 S2 / VDE 0250-204



SINIF 1&2 BAKIR

1

PVC İZOLASYON

2

PVC DOLGU

3

PVC KILIF

4

**N:** KABLO TİPİ

**V:** PVC İZOLASYON

**V:** PVC KILIF

### YAPI MALZEMELERİ

**İLETKEN** Tavlı çıplak bakır iletken dairesel rijit sınıf 1 (RE) veya dairesel sıkıştırılmış telli sınıf 2. (RM)

**İZOLASYON** PVC / TI 1

**KILIF** PVC / TM 1



SARTELKABLO

# NVV(NYM) 300/500V

Sabit tesislerde yeraltında kullanılan ağır çalışma koşullarına karşı dayanıklı kablolar.

### ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

BEYAN GERİLİMİ	300/500 V
TEST VOLTAJI	2000 V

### FİZİKSEL ÖZELLİKLER

ÇALIŞMA SICAKLIĞI.	70°C
KISA DEVRE SICAKLIĞI	160°C
MIN.BÜKME YARIÇAPI	TEK DAMAR 15D ÇOKLU DAMAR 12D

### İLETKEN ÖZELLİKLERİ

İLETKEN TİPİ	SAF BAKIR
İLETKEN SINIFI	1&2

### İZOLASYON MALZEMELERİ

YALITIM	PVC /TI 1
DOLGU	PVC
KILIF	PVC / TM 1

### RENKLER

### DAMAR RENKLERİ

2 DAMAR	MAVİ - KAHVE
3 DAMAR	S.YEŞİL - MAVİ - KAHVE
4 DAMAR	MAVİ-KAHVE-SİYAH-GRİ
5 DAMAR	S.YEŞİL-MAVİ-KAHVE-SİYAH-GRİ

### KILIF RENGİ

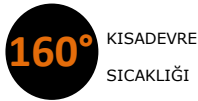
GRİ



TEST VOLTAJI  
2000 V



70° ÇALIŞMA  
SICAKLIĞI



160° KISADEVRE  
SICAKLIĞI



SINIF 1  
BAKIR



SINIF 2  
BAKIR



ROHS



ENDÜSTRİYEL  
KULLANIM

# TEKNİK ÖZELLİKLER

## NVV (NYM)İÇİN TEKNİK BİLGİLER

KESİT	Max.İletken Direnci 20°C	Öngörülen Yalıtım Et Kalınlığı	Öngörülen Kılıf Et Kalınlığı	Yaklaşık Dış çap	Yaklaşık Kablo Ağırlığı	Akım Taşıma Kapasitesi Havada (30°C)
nxmm <sup>2</sup>	ohm.km	mm	mm	mm	kg/km	A
2X1,5 NVV/RE	12,1	0,7	1,1	8,4	90,8	22
2X2,5 NVV/RE	7,4	0,8	1,1	9,6	127,3	30
2X4 NVV/RE	4,61	0,8	1,1	10,6	189,9	40
2X6 NVV/RE	3,08	0,8	1,1	11,5	241,7	51
2X10 NVV/RM	1,83	1,0	1,3	15,4	427,4	70
2X16 NVV/RM	1,15	1,0	1,3	17,4	588,6	94
2X25 NVV/RM	0,73	1,2	1,3	19,8	867,5	108
2X35 NVV/RM	0,524	1,2	1,5	23,3	1132,3	135
3X1,5 NVV/RE	12,1	0,7	1,1	8,8	109,2	22
3X2,5 NVV/RE	7,4	0,8	1,1	10,0	155,6	30
3X4 NVV/RE	4,61	0,8	1,1	11,0	224,9	40
3X6 NVV/RE	3,08	0,8	1,3	12,5	306,8	51
3X10 NVV/RM	1,83	1,0	1,3	15,9	516,6	70
3X16 NVV/RM	1,15	1,0	1,3	18,5	746,0	94
3X25 NVV/RM	0,73	1,2	1,5	22,5	1126,5	108
3X35 NVV/RM	0,524	1,2	1,5	24,8	1454,4	135
4X1,5 NVV/RE	12,1	0,7	1,1	9,6	133,3	22
4X2,5 NVV/RE	7,4	0,8	1,1	11,0	192,0	30
4X4 NVV/RE	4,61	0,8	1,3	12,6	298,6	40
4X6 NVV/RE	3,08	0,8	1,3	14,0	387,4	51
4X10 NVV/RM	1,83	1,0	1,3	17,8	662,6	70
4X16 NVV/RM	1,15	1,0	1,3	20,6	956,8	94
4X25 NVV/RM	0,73	1,2	1,5	24,6	1415,8	108
4X35 NVV/RM	0,524	1,2	1,5	27,1	1838,0	135
5X1,5 NVV/RE	12,1	0,7	1,1	10,0	161,3	22



# TEKNİK ÖZELLİKLER

## NVV (NYM) İÇİN TEKNİK BİLGİLER

KESİT	Max. İletken Direnci 20°C	Öngörülen Yalıtım Et Kalınlığı	Öngörülen Kılıf Et Kalınlığı	Yaklaşık Dış Çap	Yaklaşık Kablo Ağırlığı	Akım Taşıma Kapasitesi Havada (30°C)
nxmm <sup>2</sup>	ohm.km	mm	mm	mm	kg/km	A
5G2,5 NVV/RE	7,41	0,8	1,1	11,5	233,8	30
5G4 NVV/RE	4,61	0,8	1,3	13,7	361,1	40
5G6 NVV/RE	3,08	0,8	1,3	15,0	471,1	51
5G10 NVV/RM	1,83	1,0	1,3	19,5	809,2	70
5G16 NVV/RM	1,15	1,0	1,5	22,6	1169,6	94
5G25 NVV/RM	0,727	1,2	1,5	27,4	1765,2	108
5G35 NVV/RM	0,524	1,2	1,5	30,2	2292,9	135



### UYGULAMA ALANLARI

Mekanik zorlamaların olmadığı rutubetli yerlerde, her türlü mesken ve işyerinde sıva altı ve sıva üstünde kullanılır